

大学院園芸学研究科
環境園芸学専攻
(博士前期課程)

**Graduate School of Horticulture
Division of Environmental Horticulture
(Master's Program)**

平成 29 年 10 月入学 秋期学生募集要項

平成 30 年 4 月入学 学生募集要項

Student Application Requirements

2017 / 2018

千葉大学
Chiba University

大学院園芸学研究科（博士前期課程）
平成29年10月入学及び平成30年4月入学 試験実施日程

	資格認定受付	願書受付	学力検査 口頭試問 等	合格発表
平成29年 10月入学	5月30日(火) ～31日(水)	6月20日(火) ～22日(木)	8月18日(金)	9月1日(金)
平成30年 4月入学				

Graduate School of Horticulture (Master's Program)
2017 and 2018 Admission Schedule

	Application for Qualification	Application for Admission	Examinations	Announcement of Exam. Result
for enrollment in October 2017	May 30 (Tue.) - 31 (Wed.)	June 20 (Tue.) - 22 (Thu.)	August 18 (Fri.)	September 1 (Fri.)
for enrollment in April 2018				

1 専攻及び募集人員

専攻名	コース名	募集人員	
		平成29年10月入学	平成30年4月入学
環境園芸学専攻	生物資源科学コース	若干名	105名
	緑地環境学コース		
	食料資源経済学コース		

(注) 園芸学研究科博士前期課程の志望者は、あらかじめ志望する担当教員に教育研究内容等について問い合わせのうえ、出願してください。

2 出願資格

次の(1)～(11)のいずれかに該当する者

注意：以下の(1)～(11)の中に※の付いた年月の平成30年3月は平成30年4月入学の場合であり、平成29年10月入学の場合の年月は平成29年9月になります。

- (1) 大学(学校教育法第83条に定める大学をいう。以下同じ。)を卒業した者及び平成30年3月※に卒業見込みの者
- (2) 学校教育法第104条第4項の規定により学士の学位を授与された者及び平成30年3月※までに学士の学位を授与される見込みの者
- (3) 外国において、学校教育における16年の課程を修了した者及び平成30年3月※までに修了見込みの者
- (4) 外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該外国の学校教育における16年の課程を修了した者及び平成30年3月※修了見込みの者
- (5) 我が国において、外国の大学の課程(その修了者が当該外国の学校教育における16年の課程を修了したとされるものに限る。)を有するものとして当該外国の学校教育制度において位置付けられた教育施設であって、文部科学大臣が別に指定するものの当該課程を修了した者及び平成30年3月※までに修了見込みの者
- (6) 外国の大学その他の外国の学校(その教育研究活動等の総合的な状況について、当該外国の政府又は関係機関の認証を受けた者による評価を受けたもの又はこれに準ずるものとして文部科学大臣が別に指定するものに限る。)において、修業年限が3年以上である課程を修了すること(当該外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該課程を修了すること及び当該外国の学校教育制度において位置付けられた教育施設であって前号の指定を受けたものにおいて課程を修了することを含む。)により、学士の学位に相当する学位を授与された者及び平成30年3月※までに学士の学位に相当する学位を授与される見込みの者
- (7) 専修学校の専門課程(修業年限が4年以上であることその他の文部科学大臣が定める基準を満たすものに限る。)で文部科学大臣が別に指定するものを文部科学大臣が定める日以後に修了した者
- (8) 文部科学大臣の指定した者(昭和28年文部省告示第5号)
- (9) 平成30年3月※までに大学に3年以上在学し、本研究科において、所定の単位を優れた成績をもって修得したものと認めた者

- (10) 平成30年3月※までに外国において学校教育における15年の課程を修了し、又は外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該外国の学校における15年の課程を修了し、本研究科において、所定の単位を優れた成績をもって修得したものと認めた者
- (11) 本研究科において、個別の入学資格審査により、大学を卒業した者と同等以上の学力があると認めた者で、22歳に達したもの及び平成30年3月※までに22歳に達するもの
- (注) 出願資格(9), (10), (11)については、18ページ「出願資格の認定手続きについて」を参照してください。

3 願書受付期間

期 間 平成29年6月20日(火)から平成29年6月22日(木)まで
 郵送による場合は簡易書留郵便としてください。

[郵送については平成29年6月22日(木)16時までに必着とします。]

ただし、出願資格(9), (10), (11)により出願資格の認定を申請する者は、18ページ「出願資格の認定手続きについて」を参照してください。

受付時間 9時00分～11時30分、13時30分～16時30分まで

受付場所 千葉大学園芸学部

なお、書類が不備の場合は受理できないことがあります。日本国外から直接出願する場合は、あらかじめ園芸学部学務係へ連絡のうえ提出してください。

4 出願手続き

出願しようとする者は、次の書類を取りそろえ、所定の期日までに提出してください。

(1) 出願書類等

出 願 書 類	注 意 事 項 等
①入学願書・写真票・受験票	本学所定の用紙
②成績証明書	出身大学の学長(学部長)もしくは、短期大学長、高等専門学校長又は専修学校長が作成したもの。 外国人留学生(外国の大学を卒業した者)は、出身大学の成績証明書
③卒業証明書 又は 卒業見込証明書	出身大学の学長(学部長)又は専修学校長が作成したもの。卒業見込みの者は、卒業後「卒業証明書」を提出してください。
④学位授与証明書	出願資格(2)に該当する者で独立行政法人大学改革支援・学位授与機構長が証明したもの。
⑤専攻科修了見込証明書	出願資格(2)に該当する者で短期大学長または高等専門学校長が証明したもの。
⑥学位授与を申請する旨の証明書	出願資格(2)に該当する者で短期大学長または高等専門学校長が証明したもの。
⑦検定料 30,000円 (注) 現在国費外国人留学生の者は、検定料は不要です。	●日本国内在住の志願者 出願前に最寄の銀行等(ゆうちょ銀行は除く)に行き、本募集要項の所定用紙(振込依頼書)を使い、検定料30,000円を 必ず窓口 (現金自動預払機使用不可)で振り込んでください。振込み方法は電信扱い、振込手数料は本人負担となります。

出 願 書 類	注 意 事 項 等
	入学願書の裏に入学検定料の振込証明書を貼ってください。 なお、証明書に取り扱い金融機関出納印がないものは無効となりますので、金融機関で受領した際に必ず確認してください。 願書を持参する場合でも、検定料は振り込んでください。 ●海外在住の志願者 募集要項添付の検定料振込用紙は、日本国外の銀行等では使用できません。日本国内に知人等がない場合には、クレジットカード決済により、以下のとおり手続きを行ってください。 ① 千葉大学ホームページ (http://www.chiba-u.jp) の＜入試案内＞にアクセスし、＜海外からの検定料支払い＞より検定料払込手続きを行ってください。 (https://www.kentei.chiba-u.jp) ②検定料の払込手続終了後、千葉大学より申込内容確認のメールが送信されます。内容確認後、そのメールの文面を印刷して、出願書類に同封してください。 注１．入学願書の裏面にある「振込証明書貼り付け欄」の「クレジットカード決済」欄にチェックを入れてください。 注２．クレジットカードによる検定料の払込受付開始は、平成２９年６月１日（木）からになります。 なお、出願書類を提出する前に払込手続をしてください。 注３．利用できるクレジットカードの種類については、検定料払込手続の際にホームページで必ず確認してください。 海外からの検定料払込方法は、クレジットカード決済のみとなります。海外の銀行からの振込送金による払込はできません。クレジットカード決済による払込ができない場合は、園芸学部学務係まで連絡してください。
⑧写真３枚	出願前３ヶ月以内に撮影した上半身・正面向き・脱帽のものを、入学願書・写真票・受験票の写真欄に貼ってください。（縦４cm×横３cm）
⑨返信用封筒３枚 ・受験票等在中（①） ・合格通知書在中（②） ・入学手続書類在中（③）	本要項に添付の返信用封筒３枚（①，②，③）を提出してください。封筒にはそれぞれ志願者の住所、氏名及び郵便番号を明記し、「受験票等在中」（①）には郵便切手３７２円分の切手を貼ってください。 「合格通知書在中」（②），「入学手続書類在中」（③）には切手を貼る必要はありません。

出 願 書 類	注 意 事 項 等
⑩その他	在職のまま在学しようとする者は、 <u>所属長の受験許可書</u> （本学所定の様式による）を提出することが望まれます。
外国人志願者は、上記提出書類のほか下記の書類を提出してください。	
①外国人留学生履歴書	本学所定の用紙
②住民票の写し	<u>市区町村発行のもの（在留資格・在留期間の記載したもの）</u> 。登録していない場合は、パスポートの写しを提出してください。（本人の氏名、生年月日、性別、在留資格を表示する部分及び日本国査証の部分）

（注）出願書類は、すべて消えない筆記用具でご記入ください。

出願資格（２）により出願し、本入学者選抜に合格した者のうち、学位授与の申請を行わなかった場合には、その旨を本研究科長宛速やかに文書で通知してもらうよう短期大学長または高等専門学校校長に申し出てください。

（２）試験当日必要な書類

試験当日必要な書類	注 意 事 項 等
TOEIC L&R の公式認定証、TOEFL 受験者用スコア票、または IELTS の公式成績証明書の <u>原本と写し</u>	口頭試問の際に <u>原本</u> を確認し、 <u>写し</u> を提出していただきます。 なお、千葉大学の出身者のみ、千葉大学で実施された TOEIC L&R -IP、TOEFL-ITP のスコアも認めます。 TOEIC L&R、TOEFL、IELTS いずれも、平成27年8月以降に受験した公式認定証、受験者用スコア票が有効となります。
（注）ただし、外国の大学を卒業した国費外国人留学生は提出不要です。	平成 28 年 8 月 5 日より前に受験した方は、本要項において「TOEIC L&R」を従前の「TOEIC」、 「TOEIC L&R-IP」を従前の「TOEIC-IP」と読み替えてください。 ※TOEIC S&W は利用できません。

5 選抜方法及び期日

(1) 選抜方法

入学者の選抜は学力検査，英語，口頭試問及び成績証明書によって行います。

(2) 学力検査科目

第1希望の指導教員の所属する領域の指定する専門科目を選択して，出願時に申請してください。出願時に届け出た科目で受験しない場合は失格となります。

外国の大学を卒業した国費外国人留学生には提出書類を審査の上，筆記試験（専門科目）を免除することがあります。

コース	領域 (プログラム)	指導教員の指定	専門科目
生物資源科学	栽培・育種学	志望の分野に所属する教員名を記入してください。分野内であれば第2希望まで認めます。	果樹園芸学，蔬菜園芸学，花卉園芸学，作物学，遺伝育種学，植物細胞工学の中から第1希望の指導教員が指定する1科目を選択してください。
	生物生産環境学	領域に所属する教員名を記入してください。領域内であれば第2希望まで認めます。	土壌学，植物栄養学，植物病理学，応用昆虫学，化学生態学，環境調節工学，生物環境気象学，農産食品工学の中から，第1希望の指導教員が指定する1科目を選択してください。
	応用生命化学	領域に所属する教員名を記入してください。領域内であれば第3希望まで認めます。	分子生物学，食品栄養学（食品化学を含む），応用微生物学，植物代謝工学，情報生命科学，生物化学および酵素化学，有機化学，生物資源利用学の中から第1希望の指導教員が指定する1科目を選択してください。
緑地環境学	環境造園学	領域に所属する教員名を記入してください。領域内であれば第3希望まで認めます。	地域計画学Ⅰ，地域計画学Ⅱ，風景計画学，庭園デザイン学，都市環境デザイン学，環境植栽学，緑地環境管理学の中から第1希望の指導教員が指定する1科目を選択してください。
	緑地科学	領域に所属する教員名を記入してください。領域内であれば第3希望まで認めます。	緑地環境工学，緑地環境情報学，緑地生態学，再生生態学の中から第1希望の指導教員が指定する1科目を選択してください。

コース	領域 (プログラム)	指導教員の指定	専門科目
緑地環境学	環境健康学	領域に所属する教員名を記入してください。領域内であれば第3希望まで認めます。	緑地福祉学, 健康機能植物学, 健康科学, 環境教育学の中から第1希望の指導教員が指定する1科目を選択してください。
食料資源経済学	食料資源経済学	志望の領域に所属する教員名を記入してください。領域内であれば異分野からでも第2希望まで認めます。	食品流通学, 経営情報論, ミクロ計量経済学, 計量経済学, 比較農業論, 農業政策論の中から第1希望の指導教員が指定する1科目を選択してください。

(3) 合否判定基準

著しく得点の低い科目が1科目でもある場合には、総合点にかかわらず不合格とすることがあります。

(4) 学力検査等日時

期 日	学力検査等科目	時 間
平成29年8月18日(金)	専門科目	10時00分～11時30分
	口頭試問・TOEIC L&R 等スコア表の確認※	13時00分～

※口頭試問の際に、TOEIC L&R の公式認定証, または TOEFL 等の受験者用スコア票の原本を確認し、写しを提出していただきます。忘れずに持参してください。

TOEIC L&R 等のスコアは英語の点数とします。

ただし、外国の大学を卒業した国費外国人留学生は提出不要です。

(5) 学力検査の場所

千葉大学園芸学部で行います。

6 注意事項

- (1) 学力検査に必要な事項を平成29年8月17日(木) 10時に園芸学部掲示板に示します。(遠方等で前日に来られない方は、試験当日、早めに来校し、掲示板で内容を確認してください。)
- (2) 試験時間中は必ず受験票を携行してください。
- (3) 出願手続き後の提出書類の内容変更は認めません。
- (4) 受理した出願書類はいかなる理由があっても返却しません。
- (5) いったん納入した検定料はいかなる理由があっても返還しません。ただし、検定料を誤って振込み、出願しなかった者が平成30年3月30日(金)までに所定の返還手続を行った場合は、検定料の全額を返還します。詳細については園芸学部学務係に確認してください。
- (6) 入学者選抜の過程で収めた個人情報は入学者選抜の実施のほか、学理運営業務、修学指導業務、入学者選抜方法等における調査・研究に関する業務等を行うために利用します。
- (7) 志願票等に虚偽の記載をした者は、入学後であっても入学の許可を取り消すことがあります。

7 合格者発表

日 時 平成29年9月1日（金）13時（予定）

場 所 園芸学部掲示板に掲示します。

注 意 合格発表後、合格者には、合格通知書を速達・簡易書留郵便で郵送します。電話やメールでの問い合わせは、本人でも回答いたしかねますのでご了承ください。

8 入学手続

合格者は、下記の期日に本学へ直接出向いて入学手続を行ってください。入学手続を行わないと入学を辞退したものと見なしますので、十分注意してください。

（1）入学手続日

平成29年10月入学の場合：平成29年9月8日（金）

（入学手続書類は合格通知書と一緒に送付します。）

平成30年4月入学の場合：平成30年3月26日（月）から平成30年3月27日（火）まで
（入学手続書類は平成30年2月下旬頃に送付します。）

（2）入学時に要する経費等

①入 学 料 282,000円

②授 業 料

【10月入学者の場合】

入学後の後期分授業料は11月に、前期分授業料は4月に口座引落しにより納入願います。口座引落し手続等についての詳細は入学手続の際に改めてお知らせします。なお、前期分・後期分授業料はそれぞれ267,900円（年額535,800円）です。また、入学して2年目から、後期分授業料は10月が口座引落しの月となります。

【4月入学者の場合】

入学後の前期分授業料は5月に、後期分授業料は10月に口座引落しにより納入願います。口座引落し手続等についての詳細は入学手続の際に改めてお知らせします。なお、前期分・後期分授業料はそれぞれ267,900円（年額535,800円）です。また、入学して2年目から、前期分授業料は4月が口座引落しの月となります。

（なお、授業料等の改定が行われた場合には、改定時から新授業料等が適用されます。）

（注）入学科及び授業料が免除される制度があります。詳細は、千葉大学ホームページ
（<http://www.chiba-u.ac.jp/campus-life/payment/exemption.html>）をご覧ください。

入学科及び授業料免除に関する問い合わせ先

学務部学生支援課 電話 043-290-2178

③学生保健互助会費 4,000円（2年分） 全員加入（郵便局または、ゆうちょ銀行で払込）
（疾病負傷の際に相互に救済し、進んで健康保持に寄与することを目的としております。）

④学生教育研究災害傷害保険料 2,430円（2年分） 全員加入（郵便局または、ゆうちょ銀行で払込）
（正課中、学校行事中、課外活動中、通学中における傷害事故に対して補償するものです。また、他人にケガをさせたり、他人の財物を損壊したりした場合の補償も含まれます。保険料の改定が行われた場合には、改定時から新保険料が適用されます。）

9 昼夜開講制について

大学院園芸学研究科博士前期課程では、教育上特別の必要があると認めるときは夜間その他の時間又は適切な時期に講義を聴講し、研究を行うことができます。

希望者は、事前に希望する指導教員に照会しておいてください。また、その旨願書に明記してください。

10 早期修了について

博士前期課程の修了要件は2年以上在学し、所定の単位を修得し、かつ必要な研究指導を受けたうえ、論文の審査及び最終試験に合格することとなりますが、在学中、優れた業績を上げた者については1年間で修了できます。

11 長期履修学生制度について

職業を有している等の社会人学生で、1年間または1学期間に修得可能な単位数や研究指導を受ける時間が制限されるため、本研究科の標準修業年限（前期課程は2年間）を超えて在学しなければ課程を修了することが出来ないと考える者に対して、申請に基づき、大学が審査し、最長4年間の修業年限で在学し、計画的に課程を修了することにより学位の取得を認める制度です。ただし、長期履修学生として認められた期間の授業料は、標準修業年限の2年間（4学期）の総額を在学学期で除した額を分割して支払うことになります。

12 ダブルディグリープログラム

園芸学研究科では2009年度入学生より、博士前期課程では清華大学建築学院（中国）、ボゴール農科大学（インドネシア）、上海交通大学農業生物学院（中国）、パジャジャラン大学（インドネシア）、マヒドン大学（タイ）、南京農業大学（中国）、メイファールアン大学（タイ）、北京林業大学（中国）との「ダブルディグリープログラム」を実施しています。

このプログラムは、各協定大学との合意に基づいて、千葉大学の学位と協定大学の学位を取得できるものです。

13 入学試験に係る個人情報の提供について

本試験に関する個人情報の提供については、平成30年5月1日（火）から平成30年7月31日（火）までの間、受験者本人からの申し出により情報の提供を行います。なお、その際には受験票が必要となりますので、大切に保管しておいてください。

14 書類の提出、問い合わせ先

〒271-8510 千葉県松戸市松戸648

千葉大学園芸学部学務係

電話：047-308-8712, 8714

電子メール：engei-daigakuin@office.chiba-u.jp

園芸学研究科ホームページ：<http://www.h.chiba-u.jp/>

出願資格の認定手続きについて

2, 4 ページの出願資格(9), (10), (11)に該当する者の認定を次のとおり行います。

志望する

(1) 提出書類

○出願資格(9), (10)による出願者

提出書類	注意事項等
①入学試験出願資格認定申請書	本学所定の用紙
②成績証明書	出身大学の学長（学部長）が作成したもの。 ただし、外国において学校教育における 15 年の課程を修了（見込み）した者は、修了（見込）証明書及び成績証明書を提出してください。
③推薦書	出身大学の学長（学部長）が作成したもの。様式は任意とします。
④出身大学（学部）履修規程	卒業に必要な授業科目・単位数を明記したもの。

○出願資格(11)による出願者

提出書類	注意事項等
①入学試験出願資格認定申請書	本学所定の用紙
②成績証明書	最終出身学校の長が作成したもの。
③推薦書	有職者の場合所属の長または指導的立場にある者が作成したものがのぞましい。その他の場合は自己推薦書でもよい。様式は任意とします。
④その他	審査に参考となるもの（学術論文及びそれに相当するもの）。

- ・出願資格(9), (10), (11)に該当する者は、出願前にあらかじめ園芸学部学務係へ問い合わせてください。
- ・本研究科が必要と判断した場合、研究経過証明書等の書類の提出を求めることがあります。

(2) 提出期間

平成29年5月30日（火）から平成29年5月31日（水）まで

受付時間は、9時00分～11時30分、13時30分～16時30分まで

なお、郵送の場合は簡易書留郵便としてください。郵送については平成29年5月31日（水）16時までに必着とします。

(3) 認定の結果は、本人宛に通知します。

(4) 入学者選抜

平成29年8月18日（金）に実施する学力検査科目、検査日時等すべて一般出願者と同様に行います。

(5) 書類の提出、問い合わせ先

〒271-8510 千葉県松戸市松戸6-4-8

千葉大学園芸学部学務係

電話：047-308-8712, 8714

電子メール：engei-daigakuin@office.chiba-u.jp

千葉大学大学院園芸学研究科の求める入学者

千葉大学大学院園芸学研究科は「食と緑」に関する課題に対して、国際的な幅広い視野から教育研究を行っています。博士前期課程では、専門分野の学識を深化させ、高度の専門性を有する職業人や研究者に必要な能力を身につけられる人を求めています。博士後期課程では、専門分野の更に深い学識の蓄積と学際的・総合的視野を涵養し、自立した研究者あるいは研究・行政等の組織統括者に必要な能力を身につけられる人を求めています。

コース	領域	アドミッションポリシー
生物資源科学	栽培・育種学	園芸植物，薬草，機能性植物などの栽培に関する最先端の知識・技術や，それらの品種改良や遺伝子操作などに強い興味があり，この領域の実践的技術や知識を修得し，国内外の産業界で活躍する強い意志を持っている学生を求めています。
	生物生産環境学	資源植物の生産に関わる環境分野に強い興味を持ち，高度の専門知識，理論，技術の習得と開発に意欲的に取り組める学生を求めています。
	応用生命化学	人類の持続的発展に貢献することに意欲を持ち，植物，動物及び微生物の生命現象の仕組みや多様な機能を分子，細胞および個体レベルで探求すること，さらにその知識や理論を社会に役立てることなどに情熱をもつ学生を求めています。
緑地環境学	環境造園学	自然と共生する生活環境を安全かつ美しく構成・管理できる理論と技術を学ぶことに関心をもち，快適な緑地空間の確保と再生，持続可能な環境の計画・設計・マネジメントという社会的課題に取り組む意欲ある学生を求めています。
	緑地科学	緑地に関する自然科学的アプローチに関心があり，それを生かした専門技術者や研究者を志望する学生を求めています。
	環境健康学	全ての人を対象とした生活の質（QOL）の向上やストレス緩和，および人と環境のより良い関係の構築等の福祉や健康に関する課題に対して，園芸や緑地に関する知識や技術に加え，医学，薬学，福祉，教育等の観点から取り組むことに強い関心をもち，これらの知識を深め，その成果を社会に還元することに意欲のある学生を求めています。
食料資源経済学	食料資源経済学	国際化した現代社会におけるフードシステムおよび農村資源・環境の社会経済的な役割と意義について学び，学理を追求するとともに，社会のあり方と個人の役割を考え，専門的知識を生かして積極的に行動できる学生を求めています。

園芸学研究科博士前期課程・研究指導教員

園芸学研究科博士前期課程における研究指導教員及び研究テーマを示してあります。さらに詳しい研究内容等は園芸学部・園芸学研究科のホームページ（<http://www.h.chiba-u.jp/>）から確認してください。研究指導は主指導教員と副指導教の複数の教により行われます。

生物資源科学コース

栽培・育種学領域

志望の分野に所属する教員名を記入してください。分野内であれば第2希望まで認めます。専門科目は第1希望の指導教員が指定する科目を選択してください。

栽培学分野

氏 名	研究テーマ（キーワード）および指定科目	備 考
教 授 三 吉 一 光	花卉園芸学，生殖・種子生物学，品種改良，生息域外保全， ウイルスフリー苗生産，ダリア，ラン科植物，ユリ 指定科目：花卉園芸学	
教 授 近 藤 悟	果樹および果実発育制御，果実発育生理，生理活性物質，機 能性物質，活性酸素，環境ストレス耐性 指定科目：果樹園芸学	
教 授 磯 田 昭 弘	作物学，収量，乾燥地農業，光合成，乾物生産，植物生理， 有機農業，リモートセンシング 指定科目：作物学	
教 授 丸 尾 達	野菜，施設栽培，養液栽培，植物工場，苗生産，種子工学，自 動化技術，省力化技術，環境負荷軽減，高収量生産，品質向上 指定科目：蔬菜園芸学	
教 授 小 原 均	果樹園芸学，高品質果実生産，植物ホルモン，無種子化，糖 代謝・蓄積，抗酸化性 指定科目：果樹園芸学	環境健康フィールド科学 センター所属
准教授 國 分 尚	花卉，フロックス，遺伝子資源，フィールドワーク，自生地， 分布，種分化，花色素，植物系統地理 指定科目：花卉園芸学	
准教授 淨 閑 正 史	野菜，施設栽培，養液栽培，種苗生産，栄養繁殖，光質，二 次代謝産物，レドックス，環境ストレス，収量，品質 指定科目：蔬菜園芸学	
准教授 渡 辺 均	花卉，ペチュニア，カリブラコア，ダンギク，交雑親和性， 種子発芽，花卉セル成型苗生産，屋上緑化，壁面緑化 指定科目：花卉園芸学	環境健康フィールド科学 センター所属
准教授 塚 越 覚	野菜，施設栽培，養液栽培，苗生産技術，省力技術，環境負 荷軽減，機能性野菜，収量・品質向上 指定科目：蔬菜園芸学	環境健康フィールド科学 センター所属
講 師 大 川 克 哉	果樹園芸学，摘果剤，養液栽培，根域制限栽培，果実発育生 理，果実成熟生理 指定科目：果樹園芸学	

育種学分野

氏 名	研究テーマ（キーワード） および指定科目	備 考
教 授 中村 郁郎	育種，作物，園芸植物，起源，種分化，類縁関係，分子進化， 遺伝子組換え，遺伝子工学，ストレス抵抗性 指定科目：植物細胞工学	
教 授 佐々 英徳	品種改良，分子遺伝，遺伝子組み換え，遺伝子機能解析，花 粉・雌ずい相互作用，自家不和合性 指定科目：遺伝育種学	
助 教 菊池 真司	染色体，品種改良，遺伝育種，細胞遺伝，核型解析，種分化， 遠縁交雑，類縁関係，FISH 指定科目：遺伝育種学	
助 教 井川 智子	植物バイオテクノロジー，遺伝子組換え，受精，配偶子相互 作用，タンパク質・遺伝子機能解析 指定科目：植物細胞工学	
客員教授 小松田 隆夫	植物分子遺伝学および育種学 指定科目：遺伝育種学	

生物生産環境学領域

志望の分野に所属する教員名を記入してください。領域内であれば第2希望まで認めます。専門科目は第1希望の指導教員が指定する科目を選択してください。

物理環境分野

氏 名	研究テーマ（キーワード） および指定科目	備 考
教 授 後藤 英司	環境工学，施設園芸，植物工場，植物生育制御，植物生態生 理学，分子農業 指定科目：環境調節工学	
教 授 松岡 延浩	農業気象学，自然災害科学，乾燥地，エネルギー収支，物質 収支，生物季節，気象情報 指定科目：生物環境気象学	
教 授 椎名 武夫	流通工学，青果物，食品工学，環境影響評価，食品機能性， 情報システム 指定科目：農産食品工学	
准教授 小川 幸春	農産工学，食品工学，バイオマス処理，顕微鏡観察，物性計 測，化学分析，消化特性評価 指定科目：農産食品工学	
准教授 彦坂 晶子	環境調節，環境応答，閉鎖型植物工場，養液栽培，果実，転 流分配 指定科目：環境調節工学	
助 教 石神 靖弘	環境調節，閉鎖型植物生産システム，温室，二酸化炭素施用， 細霧冷房 指定科目：環境調節工学	

生物環境分野

氏 名	研究テーマ（キーワード）および指定科目	備 考
教 授 穴戸 雅宏	植物病原生態学，生物的防除，植物保護，土壌病害，適応防除 指定科目：植物病理学	
准教授 野村 昌史	害虫防除，天敵昆虫，生活史，分子系統学，遺伝子解析，種内変異解析，生物多様性 指定科目：応用昆虫学	
准教授 宇佐見俊行	植物病理学，植物保護，作物保護，植物防疫，植物病原菌，土壌微生物，糸状菌 指定科目：植物病理学	
助 教 長 泰行	生態学、行動生態学、捕食者―被食者相互作用、動物―植物相互作用、植物の誘導反応、ギルド内捕食 指定科目：応用昆虫学	
客員教授 岡部 貴美子	生態学、寄生生物学、生物間相互作用、害虫防除、生物多様性、生態系保全管理 指定科目：応用昆虫学	

化学環境分野

氏 名	研究テーマ（キーワード）および指定科目	備 考
教 授 犬伏 和之	土壌環境，生元素循環，土壌肥沃度，土壌生化学，土壌微生物，地球環境変動と土壌，循環型社会，土壌汚染，問題土壌の改良 指定科目：土壌学	
教 授◎中牟田 潔	化学生態学，生物間相互作用，信号化学物質，フェロモン，アレロケミカル 指定科目：化学生態学	平成 31 年 3 月 31 日で 定年退職
教 授 坂本 一憲	植物栄養学，根圏微生物学，植物と微生物の共生関係，アーバスキュラー菌根菌，根粒菌，微生物肥料・農薬，作物の環境ストレス耐性，土壌の汚染と浄化 指定科目：植物栄養学	
講 師 八島 未和	土壌肥料，窒素と炭素の循環，土壌と植物の相互作用，安定同位体の利用 指定科目：「土壌学」または「植物栄養学」から 1 科目選択してください。	
客員教授 野原 精一	エネルギー循環、大気環境、酸性雨と越境大気汚染、水文現象と観測、水理、水資源、水循環、生物影響、生物指標、自然浄化機能、土壌汚染、土壌環境質の評価、植物の環境指標性、環境診断、流域生態系、流域管理、湿地生態学、自然環境保全技術、自然再生技術評価、有害化学物質、残留性農薬と生物濃縮、環境同位体、水文地形学手法（HGM）、生物生息地評価（HEP） 指定科目：土壌学	

応用生命化学領域

領域に所属する教員名を記入してください。領域内であれば第3希望まで認めます。専門科目は第1希望の指導教員が指定する科目を選択してください。

生命分子化学分野

氏 名	研究テーマ（キーワード）および指定科目	備 考
教授 西田 芳弘	糖鎖工学、糖化学、生物機能化学、有機構造学、生物有機化学 指定科目：有機化学	
教授 児玉 浩明	転写後遺伝子発現抑制、RNA干渉、好熱菌発酵産物、腸内細菌 指定科目：「生物化学および酵素化学」	西千葉キャンパスで指導
教授 渡辺 正巳	植物細胞の分化全能性、ストレス応答、窒素代謝、ファイトメデレーション、機能性成分、代謝フラックス解析 指定科目：「植物代謝工学」または「分子生物学」から1科目選択してください。	西千葉キャンパスで指導
准教授 土肥 博史	生命機能分子、糖質科学、糖鎖合成、有機構造化学、生物有機化学、糖質関連酵素 指定科目：有機化学	西千葉キャンパスで指導
講師 園田 雅俊	植物生理、分子生物学、生化学、一酸化窒素、生体内情報伝達 指定科目：「生物資源利用学」または「分子生物学」から1科目選択してください。	
助教 相馬亜希子	分子生物学、遺伝子発現制御、タンパク質合成、低分子RNA 指定科目：「分子生物学」または「応用微生物学」から1科目選択してください。	
客員教授 宮本 浩邦	生化学、動物生理学、腸内細菌学、発酵工学、循環型農業、好熱菌 指定科目：生物化学及び酵素化学	西千葉キャンパスで指導

生物資源化学分野

氏 名	研究テーマ（キーワード）および指定科目	備 考
教授 江頭祐嘉合	食品化学、食品機能学、栄養生化学、分子栄養学、トリプトファン代謝、脂質代謝、食物繊維、抗炎症、培養細胞・動物を用いた食品の機能性評価、DNAマイクロアレイ 指定科目：食品栄養学（食品化学を含む）	
教授 天知 誠吾	環境微生物学、応用微生物学、食品微生物学、重金属汚染、放射性核種、ヨウ素と微生物、乳酸菌、耐酸性、殺菌技術 指定科目：応用微生物学	
准教授 華岡 光正	植物分子生物学、葉緑体、光合成、色素体分化、遺伝子発現、環境応答、生物時計、転写因子、細胞内シグナル伝達 指定科目：分子生物学	西千葉キャンパスで指導
准教授 高橋 広夫	バイオインフォマティクス、データマイニング、オミックス、がん、創薬、個別化医療 指定科目：情報生命科学	西千葉キャンパスで指導
准教授 平井 静	食品機能学、食品栄養学、分子栄養学、栄養生化学、培養細胞・動物を用いた食品の機能性評価、糖・脂質代謝、骨代謝、メタボリックシンドローム、骨粗鬆症、エピジェネティクス 指定科目：食品栄養学（食品化学を含む）	
助教 島田 貴士	植物細胞生物学、植物生理学、植物病理学、分子生物学、細胞内小器官、脂質、オイルボディ、病原糸状菌 指定科目：「植物代謝工学」または「生物化学および酵素化学」または「分子生物学」から1科目選択してください。	西千葉キャンパスで指導

緑地環境学コース

環境造園学領域

領域に所属する教員名を記入してください。領域内であれば第3希望まで認めます。専門科目は第1希望の指導教員が指定する科目を選択してください。

環境造園計画学分野

氏 名	研究テーマ（キーワード）および指定科目	備 考
教 授 〇木下 勇	都市計画，農村計画，空間計画（地域計画），市民参加，まちづくり，持続可能性，オープンスペース，生活，遊び，子ども，環境教育，ワークショップ 指定科目：地域計画学Ⅰ	平成32年3月31日で 定年退職
教 授 古谷 勝則	自然環境の保全と利活用，緑地計画，環境教育，自然体験活動，技術者教育，エコツーリズム，造園学原論，歴史，風景論，国際比較，生態系サービス，里山，自然公園，都市緑地 指定科目：風景計画学	
准教授 齋藤 雪彦	都市計画，農村計画，地域計画，都市オープンスペース，生活空間，集落，ツーリズム，景観，レクリエーション，土地利用・管理，地域づくり 指定科目：地域計画学Ⅱ	
准教授 霜田 亮祐	ランドスケープアーキテクチャ、社会資本ストックの利活用、災害復興計画、団地再生、都市再生、地域再生、自然再生、葬送空間・墓苑計画 指定科目：風景計画学	
客員准教授 唐崎 卓也	農村地域における社会的空間の再編成 指定科目：地域計画学Ⅰ	

環境造園デザイン学分野

氏 名	研究テーマ（キーワード）および指定科目	備 考
教 授 池邊このみ	国土政策，都市デザイン，景観まちづくり，地域文化・風土，歴史まちづくり，文化的景観，社会貢献と緑地 指定科目：都市環境デザイン学	
教 授 三谷 徹	ランドスケープ，デザイン，近代視覚美術，空間設計手法，近代空間論，庭園意匠，都市空間，風景論 指定科目：庭園デザイン学	
教 授 章 俊華	ランドスケープデザイン，緑地空間表現方法，中国伝統造園文化，緑地環境文化 指定科目：庭園デザイン学	
准教授 木下 剛	公園デザイン，公園再生，環境施設の設計，海外のグリーンスペース政策，ランドスケープ遺産，東アジア 指定科目：都市環境デザイン学	

環境造園管理学分野

氏 名	研究テーマ（キーワード）および指定科目	備 考
准教授 柳井 重人	緑地環境管理，緑地保全，都市緑化，緑のまちづくり，緑地機能解析，緑地環境評価 指定科目：緑地環境管理学	
准教授 秋田 典子	土地利用管理，開発コントロール，環境アセスメント，まちづくり条例，景観条例，環境配慮型のまちづくり 指定科目：緑地環境管理学	
助 教 近江 慶光	環境植栽，植栽管理，緑地管理技術，施工・管理，緑リサイクル，緑地保全，都市緑化 指定科目：環境植栽学	

緑地科学領域

領域に所属する教員名を記入してください。領域内であれば第3希望まで認めます。専門科目は第1希望の指導教員が指定する科目を選択してください。

緑地環境システム学分野

氏 名	研究テーマ（キーワード）および指定科目	備 考
教 授 唐 常源	流域生態水文学，水循環，地球化学，環境同位体，物質循環，SPAC，湿地の自然浄化，土壌・地下水汚染 指定科目：緑地環境工学	
教 授 本條 毅	環境情報学，都市熱環境，微気象学，コンピュータグラフィックス，植物モデリング，生物環境工学 指定科目：「緑地環境情報学」または「緑地生態学」から1科目選択してください。	
准教授 梅木 清	森林動態，樹木生態，野外調査，機能的・構造的樹木モデル，コンピュータシミュレーション 指定科目：「緑地環境情報学」または「緑地生態学」から1科目選択してください。	

緑地環境資源学分野

氏 名	研究テーマ（キーワード）および指定科目	備 考
教 授 小林 達明	生態的再生，里山管理，湿地再生管理，緑化，砂漠化対策 指定科目：再生生態学	
教 授 百原 新	植生史学，環境考古学，第四紀学，気候変動，生物進化，植生変遷，水湿地，自然再生 指定科目：緑地生態学	
教 授 上原 浩一	進化系統学，分子系統，分子生態，形態形成，生物多様性，環境保全，陸上植物 指定科目：緑地生態学	
准教授 高橋 輝昌	緑地生態系，緑地土壌，土壌生物，土壌改良，物質循環，緑地造成・管理，リサイクル緑化 指定科目：再生生態学	
助 教 加藤 顕	リモートセンシング，GIS，景観生態学，3次元レーザー，森林科学，写真測量，生態系サービス，モニタリング 指定科目：再生生態学	

環境健康学領域

領域に所属する教員名を記入してください。領域内であれば第3希望まで認めます。専門科目は第1希望の指導教員が指定する科目を選択してください。

氏 名	研究テーマ（キーワード）および指定科目	備 考
教 授◎宮崎 良文	自然セラピー，森林医学，花き，公園，森林，生理的リラックス効果，予防医学，脳活動，自律神経活動，ストレスホルモン，個人差 指定科目：健康科学	平成31年3月31日で定年退職 環境健康フィールド科学センター所属 （主に柏の葉キャンパスで指導）
准教授 岩崎 寛	緑地福祉，園芸療法，森林療法，アロマセラピー，病院緑化，緑地の生理・心理的効果 指定科目：緑地福祉学	
准教授 三島 孔明	環境教育，食農教育(食育)，科学コミュニケーション，植物文化，環境活動，社会園芸学，環境社会学，農学関連分野の教育 指定科目：環境教育学	
助 教 野田 勝二	果樹園芸学，カンキツ類栽培生理，香気成分と機能性，二酸化炭素収支，人間植物関係学，園芸作業の福祉・療法的活用 指定科目：健康機能植物学	環境健康フィールド科学センター所属 （主に柏の葉キャンパスで指導）

食料資源経済学コース

食料資源経済学領域

志望の領域に所属する教員名を記入してください。領域内であれば異分野からでも第2希望まで認めます。専門科目は第1希望の指導教員が指定する科目を選択してください。

フードシステム学分野

氏 名	研究テーマ（キーワード）および指定科目	備 考
教 授 櫻井 清一	農産物流通，フードシステム，マーケティング，関係性，農村多角化，社会関係資本 指定科目：食品流通学	
准教授 吉田 義明	家族経営，農村労働市場，農村女性，園芸経営，育成者権，中国農業 指定科目：経営情報論	
講 師 矢野 佑樹	アグリビジネス，マーケティング・サイエンス，統計学，農業・環境政策，エネルギーと農業 指定科目：ミクロ計量経済学	
助 教 石田 貴士	消費者行動分析，ミクロ計量分析，地域経済学，食品の安全，フードツーリズム，リスクと不確実性，食品マーケティング 指定科目：ミクロ計量経済学	

資源環境経済学分野

氏 名	研究テーマ（キーワード）および指定科目	備 考
教 授○大江 靖雄	農業の多面的機能，農村ツーリズム，農業経営多角化，農村資源環境政策，イタリア農村開発，農村経済学，観光経済学 指定科目：計量経済学	平成32年3月31日で 定年退職
教 授 高垣美智子	熱帯農業，東南アジア，栽培様式，在来野菜，エンサイ，フードマイレージ，ライフサイクルアセスメント 指定科目：比較農業論	
教 授 小林 弘明	農業政策の経済効果，農産物貿易，タイの食料農業政策，バイオマスエネルギーの経済性，計量分析 指定科目：農業政策論	
教 授 栗原 伸一	政策評価，地域計画，食品安全性，社会保障，地方財政，統計学 指定科目：計量経済学	
准教授 丸山 敦史	選好分析，非市場財，環境便益評価，食品リスク，不確実性，費用便益，農家行動，技術選択，生産効率性，統計的因果律，応用計量経済学 指定科目：計量経済学	

○印は平成32年3月31日で定年退職となる教員です。

◎印は平成31年3月31日で定年退職となる教員です。

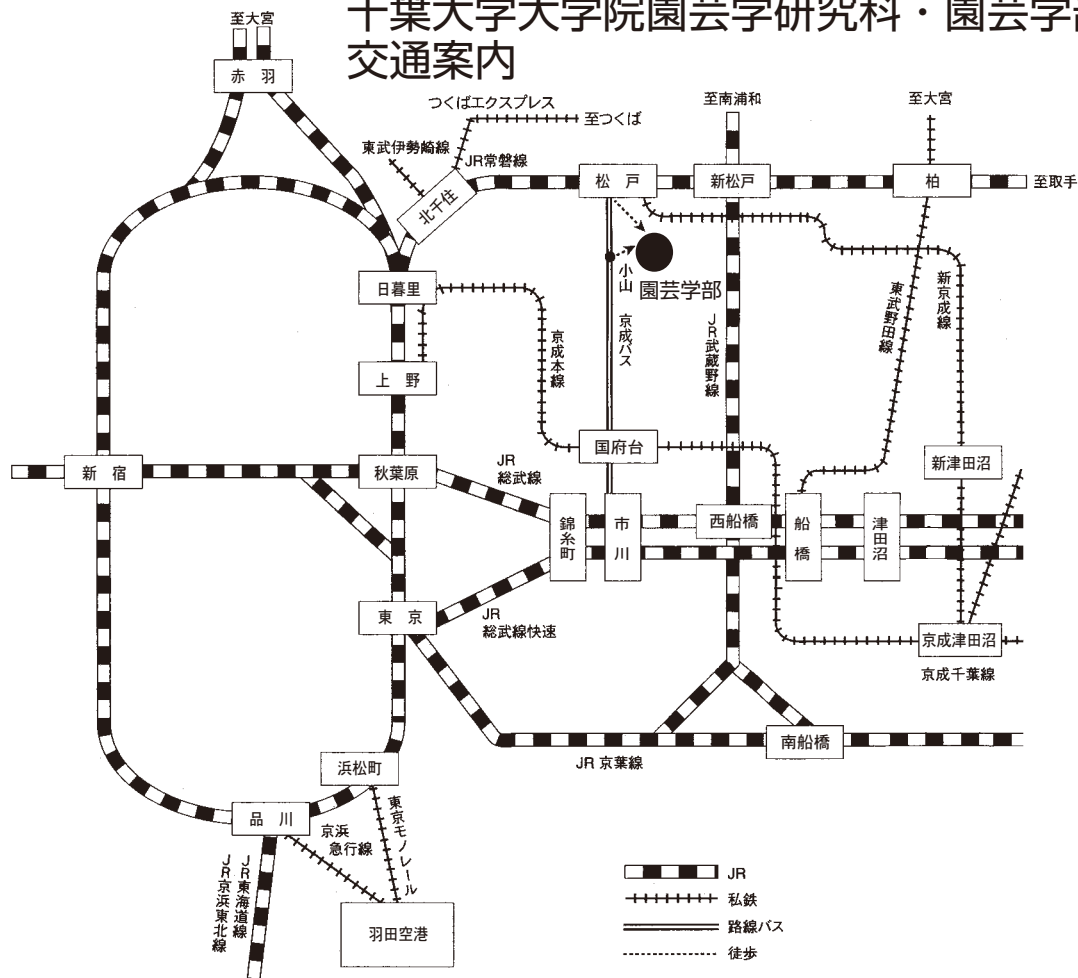
千葉大学の概要

千葉大学は、昭和24年5月31日付けで、当時千葉県内にあった千葉医科大学、同大学附属医学専門部及び薬学専門部、千葉師範学校、千葉青年師範学校、東京工業専門学校、千葉農業専門学校の各旧制国立諸学校を包括して、新製の国立総合大学として発足したものです。さらに、平成16年4月1日付けで国立大学法人千葉大学が設立され、千葉大学は同法人により運営されることとなりました。

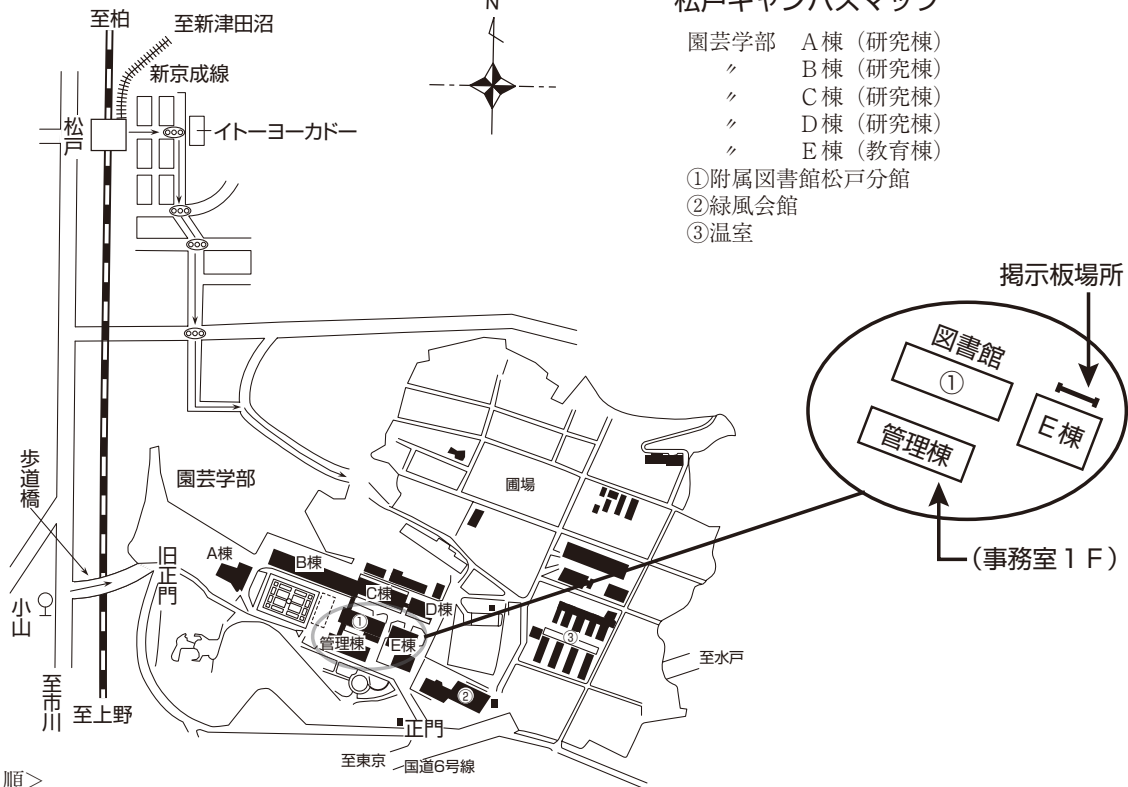
新制国立大学として発足した当初の千葉大学は、5学部（学芸学部、工芸学部、園芸学部、医学部、薬学部）と1研究所（腐敗研究所）及び附属図書館からなっていましたが、昭和30年4月には大学院が設置され、その後も何度かの学部・研究科等の拡充改組を重ね、現在は、国際教養学部、文学部、法政経学部、教育学部、理学部、工学部、園芸学部、医学部、薬学部、看護学部の10学部、附属図書館、医学部附属病院、各センター等及び大学院に置かれる人文公共学府、専門法務研究科、教育学研究科、融合理工学府、園芸学研究科、医学薬学府、看護学研究科、医学研究院、薬学研究院により構成されるに至っています。

国立大学法人千葉大学のキャンパスは、西千葉、亥鼻、松戸、柏の葉の4キャンパスに分かれています。西千葉キャンパスはJR総武線西千葉駅前に位置する千葉市稲毛区弥生町の39万m²に及ぶメインキャンパスであり、ここに大部分の学部その他の施設が集中しています。亥鼻キャンパスは千葉市中央区亥鼻の台地に医学部、薬学部、看護学部及び医学部附属病院等が置かれています。また松戸キャンパスには園芸学部、柏の葉キャンパスには環境健康フィールド科学センター等が置かれています。

千葉大学大学院園芸学研究科・園芸学部
交通案内



松戸キャンパスマップ



＜道順＞

- ・JR常磐線上野駅からJR常磐線松戸駅まで約20分
- ・JR常磐線（地下鉄千代田線）又は新京成線松戸駅下車，東口から徒歩約15分
- ・JR総武線市川駅から京成バス松戸駅行又は松戸営業所行（矢切駅経由）を利用約30分，小山下車徒歩約5分